



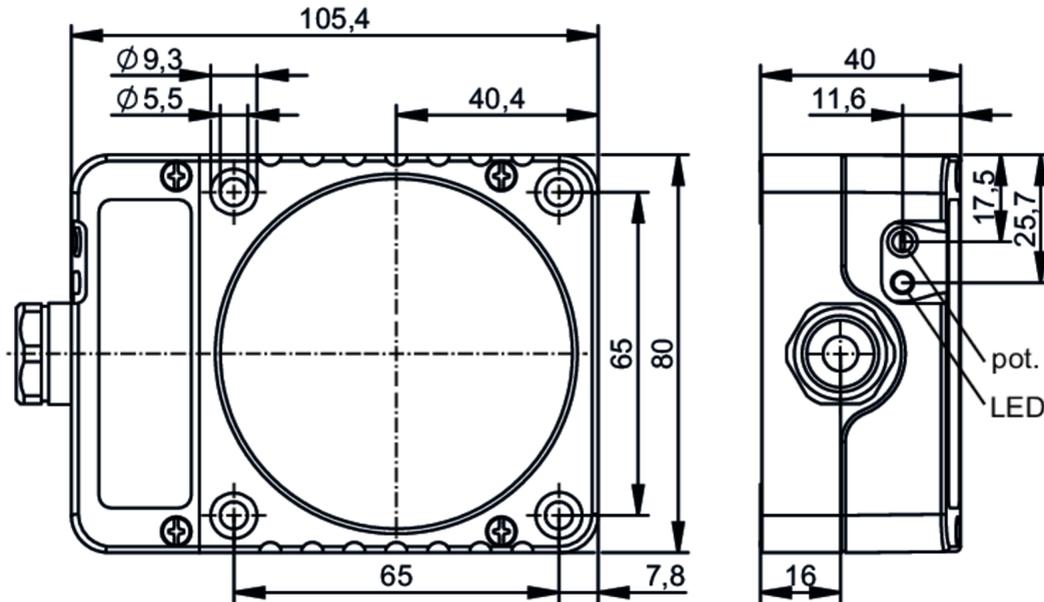
Détecteur inductif

IDE3060-FNKG

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: ID5023

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	60
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	105 x 80 x 40

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	4



Détecteur inductif

IDE3060-FNKG

Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée [mm]		60
Portée réglable		oui
Réglage usine portée [mm]		60
Portée réelle Sr [mm]		60 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...48,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis [% de Sr]		1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]		-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...80
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions [mm]		105 x 80 x 40
Matières		PPE modifié
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires		
Fourniture		tournevis: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

ID5047



Détecteur inductif

IDE3060-FNKG

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²

Raccordement

